Ind	dex	of C	laims	

Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/743,295

BHASKARAN ET AL.

Examiner

Art Unit

Cherie M. Woodward

1647

√	Rejected
11	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

			_		_				
Cla	im	_			_	ate	_		
Cie		-			ī			_	
-	Original	4/24/06							
Final	Ē	24							
ш.	ŏ	4							
		<u> </u>				_		\dashv	
		+	-	_				 	
	1 2 3 4 5	1	\vdash		-	_	\vdash	 	
	_ 3	4	_		_	_	Ш	 _	
	4	╙	ļ		\Box				
	5	L	_	Ш	Щ				
	6	1_	_	Ш					
	7	1	ļ		Щ			_	
	8	1	_	L					
	9	1	<u> </u>						
<u> </u>	10	Щ							
	11	Ш							
	12	Ш							
	13	Ш	_	$ldsymbol{ld}}}}}}$					
	14	$oldsymbol{\perp}$	L	<u> </u>					
	10 11 12 13 14 15 16	\Box							
	16	Ш							
	17	Ш							
	17 18 19								
	19								
	20								
	21							į	
	22								
	21 22 23 24 25 26 27								
	24								
	25	Ш							
	26	Ц	L						
	27	Ш							
	28								
	29	П							
	28 29 30								
	31								
	32	П							
	32 33	\square							
	34	\Box							
	35	\Box							
	36								
	37								
	38								
	39	\Box							
	40	П							
	41	П							
	42	П							
	43	\prod							
	44	П							Γ
	45	\prod							
	46	\prod							
	47	П							
	48	П							
	49								
	50	1	Ι		Ī				

laim	L				ate	_					Cla	im			_		ate	_			
Original	4/24/06										Final	Original	4/24/06								
1	+											51	+	_							
2	#	_	_						<u> </u>			52	Ц.	1		_	<u>. </u>	-			_
3	#	<u> </u>	_	_	Н	_			<u> </u>			53	Н	╀							_
5	╫		-	H	\dashv		_					54 55	Н	-				-			
6	╫	-	-	<u> </u>	H							56	Н	┼	\vdash				_	_	_
7	╫╴	╁	-					_	<u> </u>			57	Н	╁		_		-		-	_
8	╫	-	⊢	\vdash	\vdash	_	\vdash		-			58	Н	┼							
9	╫		├─	-	-			-	_			59	H	+	-		_				
10	₩	╁╌	┢	-		-	-					60	Н	十	_	_		_	\vdash	-	
11	Ħ	H	_									61	1	T							_
12	Ħ	Г										62	Ħ	t							
13	Ħ											63	T	Ī							
14	П											64									
15	II											65	Π								
16	\prod]		66									
17	Ш	<u> </u>	<u> </u>				L		L_			67	Ш	$oxed{oxed}$	L					_	
18	Ш	<u> </u>	<u> </u>				_	<u> </u>	_			68 69	Ш	$oxed{oxed}$	_			_	_		
19	4	<u> </u>	L_					L.	<u> </u>			69	1	_				_	_		
20	4	_	<u> </u>					<u> </u>			<u> </u>	70	II.	╄	_		_	_	<u> </u>	_	
21	4	_	<u> </u>			_	_	<u> </u>	L	ļ	<u> </u>	71	1	\perp	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	
22	#	! —	<u>. </u>	ļ		ļ	ļ	_	_	1		72	4	┼	├—	_	<u> </u>	_		⊢	_
23	₩	-	├	_		_	_	_	⊢	ł		73	4	┼	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	
24 25	₩	<u> </u>	┢	-	H	┝		_	⊢	ł		74 75	H	\vdash	⊢	<u> </u>	_	_		_	
26	₩	 	 	\vdash	\vdash	_	┢		├	ł		76	H	╁		-	\vdash	├			
27	₩	-	╁	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	ł		77	H	╁	-	-	-	-	-		
28	H	-	┢	┢		-	├	<u> </u>	├	1		78	Н	╁	\vdash	\vdash	├	\vdash	┢		_
29	╫	\vdash	┢			├	├	\vdash	\vdash	1		79	H	+		\vdash	\vdash			-	_
30	H	\vdash	一	_	-	-	-	\vdash		1		80	╁	+	 	\vdash	_	-	-		-
31	††	\dagger	\vdash	 	-	<u> </u>	<u> </u>			1		81	1	†	-	_		-	一	_	\vdash
32	$\top 1$			 		<u> </u>	\vdash	\vdash		1	<u> </u>	82	ı	t							
33	$\top 1$			Г	Г	Г	Π		Π	1	l	83	I								
34	Ħ								Π	1		84	I	1							
35	\Box	\Box]		85	Π								
36	П]		86									
37	$oldsymbol{\perp}$	1_		<u> </u>		L				1		87	Ш				L		L	_	L
38	\coprod	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	1	<u> </u>	88	1	<u> </u>	Щ.	<u> </u>	_	l	_	<u> </u>	<u> </u>				
39	11	┞	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	1	<u> </u>	89	1	-					_	Ь.	
40	11	↓_	_	<u> </u>	ļ	L.	-	_	<u> </u>	4		90	4	+	ļ	-	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	
41	+	├	-	<u> </u>	_		₩	<u> </u>		ļ		91	#	+	<u> </u>	┞	 —	├ —	_	-	<u> </u>
42	╫	┼-		⊢	-	-	-			1		92	H	+-	-	├				-	
43	╫	\vdash	-	\vdash	\vdash	-			╁	1	<u> </u>	93 94	₩	╁╌	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	
44	╁╂	╁	\vdash	\vdash	\vdash	⊢	\vdash	-	\vdash	┨	<u> </u>	95	╫	+	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
46	++	+	+-	✝		+-	\vdash	\vdash	╁	1		96	╫	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash
47	╁	T	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	十	1		97	╫	+	H	-	-	\vdash	\vdash	H	
48	#	†-	✝	 	\vdash	-	-	\vdash	 	1		98	#	1	\vdash	T	_	 	Ι	 	
49	+1	t	T	I		\vdash	\vdash	1	 	1		99	tt	1	H	\vdash	Т	T	t		1
50	┼ *	1	T	t					T	1		100	1	†	 		Т		Т		
		_	_		_				_	_	Ь		-				1		۰		

Cla	aim					Date	•			
										ヿ
-	Originał	4/24/06								
Final	rig	124								- [
_	0	4								l
	101	+		\vdash						\neg
	101 102		_	_		_		_		\dashv
	103	H		┢		-	\vdash		\dashv	\dashv
	104	Н	_	-	-			Н	_	\neg
	103 104 105	Н	_	-	 		_	-	-	\dashv
	106 107 108 109			\vdash	┢		-	_		\dashv
	107	Н		 	┢			_	_	
-	108		_	-	 -	-				
	100		_	┢	 	┢═	-		Н	_
	110			├─	\vdash	\vdash	\vdash		-	-
	111	١			t	H	\vdash		H	\vdash
	112	\mathbf{H}	-	\vdash	\vdash			\vdash	H	\dashv
	113	Н		\vdash		\vdash	\vdash	-	-	\dashv
	114	H	_	 	\vdash	 	 	H		\dashv
	115	H	\vdash		 	-	-	Ι	\vdash	\vdash
	110 111 112 113 114 115 116	H	_	-	-	┢	-		\vdash	H
	117	H	_	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash
	118	H	—	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash		H
	118 119	H	_	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	\dashv
	120	+	_	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	121	1			T	T		\vdash	—	
	122	H			l	\vdash	┢	_		
	123	╫		<u> </u>		-	-			П
	124	T				T				П
	120 121 122 123 124 125 126 127 128	T								
	126	Т								
	127	Π							-	
	128									
	129									
	130	\coprod				匚				
	129 130 131 132 133 134 135 136	Ш								\Box
	132	\prod								Ŀ
	133	1			\Box	匚			$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	
	134	Ш	_		<u> </u>	<u> </u>				Ш
	135	4	<u> </u>	<u> </u>	_	L_	<u> </u>	_		Ш
	136	4	<u> </u>	<u> </u>	_	L.	<u> </u>			Ш
	137	1	<u> </u>	ـــــ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	137 138 139	11	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\square
	139	4	_	<u> </u>	 	 	-	 	<u> </u>	\square
	140	11	<u> </u>	-	₩	-	 	 	<u> </u>	$\vdash \vdash$
	141	₩	\vdash	1-		├	-	 	 	Н
	142	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	Н
	143	┼╂-	\vdash	-	\vdash	╁	\vdash	 	\vdash	$\vdash\vdash$
	144	╀	-	-	₩	-	╁	-	╌	$\vdash\vdash$
-	145	H	⊢	\vdash	\vdash	╁	-	├-	├	\vdash
	146 147	╁	-	╁	╁	⊢	\vdash	\vdash	╁	\vdash
	148	╁╂	\vdash	\vdash	╁	-	┼	┢	├	Н
	149	H	-	\vdash	+	1—	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	150	+	\vdash	1	+	+	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	1 .50	<u> </u>	L	1	1	<u>. </u>	1	1	Ц	

Index of Claims (continued	Index	of i	Claims ((continue	ed
----------------------------	-------	------	----------	-----------	----



Application/Control No.

10/743,295

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BHASKARAN ET AL.

Art Unit

Cherie M. Woodward

1647

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled ÷

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

		L				l													ᆫ
Claim	_				Date	_				1 1	Clé	aim			_	_	Date		
					Jak		-				Cir		1	1		_	7011	<u></u>	Г
Final Original	4/24/06										Final	Original							
151	+	Н		-	-	_	-	\vdash				201	\dashv				_	-	┝
152	Ť		_	\vdash	\vdash				_			202	\dashv		-			-	┢
153	Н		_	-	\vdash			-	_			203		_				_	H
154	Н		_					-	-			204	-	-					┢
155	╫╴	Н	\vdash	\vdash	_	\vdash	-		_			205	\dashv			_		-	┢
156	Н	Н	H	\vdash	_	\vdash						206	\dashv			_	_	-	t
157	Н					_	-	-				207			_	_		-	t
158	+	Н	_			_					_	208	\dashv		_	_	\vdash	┢	t
159	+	Н	_		\vdash	\vdash	<u> </u>		-			209					-	-	t
160				\vdash		\vdash		_	-		-	210				_	\vdash	-	t
161	+	\vdash			_	_						211	\Box		_	_			t
162	\mathbf{T}	\vdash		\vdash	 	\vdash	-	-				212					_	-	t
163	1	\vdash	\vdash	Т	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>			213	\vdash		Т	┢	 	┢	t
164	+	-			\vdash	<u> </u>		H	H			214			_	-			t
165								H	\vdash			215			_				T
166	\vdash		\vdash					\vdash	-	i		216		-			┢		T
167		Г	-		_					ĺ		217		_		\vdash		_	t
168	_	_		_			\vdash					218				_	┢	-	T
169	1	\vdash	-			-	T	<u> </u>		1		219						1	T
170			Г	 			T	\vdash	 	1		220				\vdash		_	T
171		Т	Т	-		\vdash	\vdash	\vdash	 	1		221					_	-	T
172			_	Т			1	-	_			222						<u> </u>	T
173								Г		1		223						\vdash	T
174		<u> </u>								1		224						Г	Γ
175									Г	1		225							T
176		Г		Г						1		226					П		T
177				-						1		227					i		T
178]		228							Γ
179	П									1		229							Γ
180												230							Γ
181						Γ						231							Ι
182												232							Γ
183]		233							
184]		234							I
185					匚	匚		匚]		235			Ĺ		匚	\Box	Ĺ
186	Ĺ		L	匚	匚	Ĺ		匚	\Box]		236					_		L
187									<u> </u>	1		237	$oxed{oxed}$		$oxedsymbol{oxed}$	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	_	_	L
188	<u> </u>					<u></u>	L_	$oxed{oxed}$	L	1	L	238			L_	_	$oxed{oxed}$	L	L
189				L			<u></u>	Ш		1		239					\perp	_	L
190	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		1		240	L.		_	_	_	<u>L</u>	L
191	<u> </u>	<u> </u>		_	_	L_	oxdot	<u> </u>		Į	<u> </u>	241	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\perp
192		<u>L</u>	L_	L	<u> </u>	L_	L_	L_	1	1		242	L_		<u> </u>	L	<u> </u>	 _	ļ
193		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	243	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	 	1
194		<u> </u>	<u> </u>	⊢	ļ	L	<u> </u>	 	<u> </u>	1	L	244	_	L-	<u> </u>	!	ऻ_	↓_	1
195		<u> </u>	<u> </u>	 	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	 	1		245	lacksquare	_	—	\vdash	\vdash	\vdash	\downarrow
196		┡	 		↓	 	 	<u> </u>	⊢	1	<u> </u>	246		<u> </u>	 	├	\vdash	-	+
197		\vdash	<u> </u>	\vdash	├-	1			<u> </u>	1		247	—	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	+
198		├-	 	├	 	 	-	-	-	1	<u> </u>	248	-	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	-	╀
199	₩	\vdash	⊢		Ͱ	 	₩	 	 	1	<u> </u>	249	 	_		⊢	├-	├-	╀
200	Ц.	<u> </u>					<u> </u>	L	$oxed{L}$	j	Щ	250	L_	L	L	<u> </u>	Ц_	1	L

Cla	aim					ate		_		
Final	Original	,								
	201									
	202									
	203		_			_	_			
<u> </u>	204						_			
<u> </u>	205						_	_		
	206 207		\dashv	_				_	-	
<u> </u>	208	\dashv	\dashv		-		-			
	209									
	210									
	211									
	212									
<u> </u>	213								Щ	
	214									
-	215 216					\vdash			Ш	_
-	217			-	-					
\vdash	218	\vdash			-	-				
—	219						_			
	220					_	_			
	221									
	222									
<u> </u>	223									
	224			\vdash			_	-		_
	225	_		_					\vdash	_
	226 227		-	H	H				\vdash	
	228						_		\vdash	_
	229									
	230									
	231			L_						
	232			_	<u> </u>					_
-	233 234	H		<u> </u>	\vdash	H	<u> </u>	_	H	
	235			┢	-	\vdash	-	\vdash		-
	236		Н	\vdash	\vdash	H	\vdash	\vdash	H	
	237	 		\vdash	\vdash					
	237 238									
	239									
	240	<u> </u>		_	_	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$
	241	_		_		<u> </u>	_	_	L	_
	242 243		<u> </u>	-	 		-	 	-	├-
	243	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	245	-	-	\vdash	-	H	 	_	\vdash	H
	246	Г	Г			\vdash		_		
	247									
	248									
	249	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>		_	L	_
1	250	1	l	l	1	1	1	l	1	l

Cla	aim					Date	=			\neg
										\neg
<u> </u>	Original		l							
Final	ē									. 1
_	0									
	251	\neg	-	_		_		\dashv	_	\dashv
	251 252 253	\dashv	-	_			-	\neg	-	\dashv
	252	\vdash		_		Н	\vdash	-		\dashv
	253	\dashv			-	-	\vdash	-		-
	254 255	\vdash	-	_	١.	-	Н	_		
	255	\dashv	_		_	_	-	_		\dashv
	256				-	_	Ш	_		_
	257 258									
	258					Ш				_
	259							Ш		\Box
	260									Ш
	261									
	262									
	263									
	264									
	265									П
	266	М			Г	П	П			П
	267	Н		_	\vdash	П				H
	268	H			_		\vdash		Н	$\vdash \vdash$
	269	\vdash		_	-	-			-	Н
				-	├─	\vdash	\vdash		_	Н
	270			-		 	-		_	Н
	271 272	<u> </u>	_	_				_	_	\vdash
	2/2	_		_	_	_	_	_	_	\vdash
	273				<u> </u>	_		\vdash	_	Ш
	274	L			<u> </u>	<u> </u>			L	Ш
	275	_			<u> </u>	L				
	276 277				_	Щ				
	277					_				
	278									
	279									
	280									
	281									
	282					Г				\Box
	283									П
	284			Г					Г	П
	285	Г	Г	\Box	1	1				П
	286									П
	287	_			_	_				П
	288	-			一	_	\vdash	\vdash	-	Н
	289	-				-	-	\vdash	-	Н
	290	-	\vdash	-	-	-		⊢	├	Н
	291	⊢	┝	⊢	├-	├-	┈	⊢	┢	Н
	292	⊢	┝		├	├	┢	┢	-	Н
		\vdash	-	-	 	\vdash			\vdash	\vdash
	293	 		├	\vdash	<u> </u>		-	-	$\vdash \dashv$
	294	_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ـــ	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	295	<u> </u>		_			<u> </u>	<u> </u>		Ш
	296	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	↓_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	Ш
	297	_	<u> </u>	_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	匚	Ш
	298	L	Ĺ			L	L	_	匚	
	299			Ĺ		Ĺ	Ĺ			
	300		<u> </u>	Г				Γ.		
	•				-	_	-		•	